

Secção 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do Produto

Nome do Produto: COLA MONTAGEM DE ESCAPES

Código do Produto: D211

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Uso da substância /mistura: Cola Montagem de Escapes

1.3. Informação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Nome da empresa: Delta Adhesives Limited
Units 39-40
Claycliffe Business Park
Cannon Way, Barugh Green
Barnsley
S75 1JU
Tel: +44 (0) 1226 381571
Fax: +44 (0) 1226 381722
Email: info@delta-adhesives.co.uk

1.4. Número de telefone de emergência

Secção 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação sob CHIP: Xi: R36/37/38

Classificação sob CRE: STOT SE 3: H335; Irrit. Ocular 2: H319; Irrit. Cutân. 2: H315.

Efeitos adversos mais importantes: Irritante para os olhos, o sistema respiratório e a pele.

2.2. Elementos do rótulo

Elementos do rótulo sob CRE:

Advertências de Perigo: H315: Causa irritação cutânea.
H319: Causa irritação ocular grave.
H335: Pode causar irritação respiratória.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
D211 COLA MONTAGEM DE ESCAPES

Página: 2

Palavras de perigo: Aviso

Pictogramas de perigo: GHS07: Ponto de exclamação.



Recomendações de prudência: P261: Evitar respirar os vapores.

P264: Lavar a pele exposta minuciosamente depois do manuseamento.

P271: Usar apenas no exterior numa área bem ventilada.

P280: Usar luvas de proteção / roupa de proteção / proteção ocular / proteção da face.

P302+352: EM CASO DE CONTACTO COM A PELE: Lavar com bastante sabão e água.

P304+340: SE INALADO: Remover a vítima para o ar fresco e mantê-la em descanso, numa posição confortável para respirar.

P305+351+338: EM CASO DE CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto retire-as, se lhe for possível. Continuar a enxaguar.

P312: Ligar para o CENTRO ANTIVENENOS ou médico se não se sentir bem.

P332+313: Caso ocorra irritação cutânea: Consultar um médico.

P337+313: Caso a irritação ocular persista: Consultar um médico.

P403+233: Armazenar num local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.

P501: Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local, nacional e internacional.

Elementos do rótulo sob CHIP:

Pictogramas de perigo: Irritante.



Frases de risco: R36/37/38: Irritante para os olhos, o sistema respiratório e a pele.

Frases de segurança: S2: Manter fora do alcance das crianças.

S46: Caso seja engolido, consultar um médico imediatamente e mostrar este recipiente ou etiqueta.

2.3. Outros perigos

PBT: Este produto não está identificado como uma substância PBT/mPmB.

Secção 3: Composição/informações sobre os componentes**3.2. Misturas**

Componentes perigosos:

SILICATO DE SÓDIO

EINECS	CAS	Classificação CHIP	Classificação CRE	Percentagem
2156874	1344-09-8	Xi: R36/37/38	-	10-30%

Secção 4: Medidas de primeiros socorros**4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros**

Contato com a pele: Remover imediatamente todas as roupas e calçado contaminados, a não ser que estejam agarrados à pele. Lavar imediatamente com bastante água e sabão.

Contato com os olhos: Lavar os olhos com água corrente durante 15 minutos. Consultar um médico.

Ingestão: Lavar a boca com água. Dar 1 chávena de água de 10 em 10 minutos. Consultar um médico.

Inalação: Retirar a vítima da exposição assegurando a sua própria segurança ao fazê-lo. Consultar um médico.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Contato com a pele: Poderá haver irritação e vermelhidão no local de contacto.

Contato com os olhos: Poderá haver irritação e vermelhidão. Os olhos poderão lacrimejar bastante.

Ingestão: Poderá haver inflamação e vermelhidão da boca e garganta.

Inalação: Poderá haver irritação da garganta com a sensação de peito apertado. A exposição poderá causar tosse ou pieira.

Efeitos retardados/imediatos: Os efeitos imediatos podem ocorrer depois de uma exposição a curto prazo.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento urgente/especial: Equipamento para lavar os olhos deve estar disponível na área.

Seção 5: Medidas de combate a incêndios**5.1. Meios de extinção**

Meios de extinção: Utilizar um meio de extinção adequado ao fogo circundante.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
D211 COLA MONTAGEM DE ESCAPES

Página: 4

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos da exposição: Em combustão liberta fumos tóxicos.

5.3. Recomendações para os bombeiros

Recomendações para os bombeiros: Usar equipamentos de respiração individual. Usar roupa de proteção para evitar o contacto com a pele e os olhos.

Seção 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais: Ver a secção 8 da FDS sobre detalhes de proteção individual.

6.2. Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental: Não libertar em esgotos nem rios.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Procedimentos de limpeza: Transferir para um recipiente fechado de recuperação e etiquetado, para eliminação de forma apropriada.

6.4. Referência a outras secções

Referência a outras secções: Ver a secção 8 da FDS.

Seção 7: Manuseamento e armazenamento

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Recomendações de manuseamento: Evitar o contacto direto com a substância. Assegurar uma boa ventilação da área. Não manusear num espaço confinado.

7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenamento: Armazenar em local fresco e bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.

Embalagem adequada: Tem de ser mantido na embalagem original.

7.3. Utilizações finais específicas

Utilizações finais específicas: Não existe informação disponível.

Seção 8: Controlo da exposição /proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Valores limite de exposição no local de trabalho: Não existe informação disponível.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
D211 COLA MONTAGEM DE ESCAPES

Página: 5

Valores DNEL/PNEC

Valores DNEL/PNEC Não existe informação disponível.

8.2. Controlo da exposição

Medidas de proteção: Assegurar ventilação adequada da área.

Proteção respiratória: Não é necessária em condições normais de utilização.

Proteção das mãos: Luvas de proteção.

Proteção dos olhos: Óculos de segurança. Ter recipiente para lavar os olhos perto.

Proteção da pele: Roupas de proteção.

Secção 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado: Cola

Cor: Várias

Odor: Odor ligeiramente perceptível

Taxa de evaporação: Insignificante

Solubilidade na água: Miscível quando não curado

Viscosidade: Viscoso

Densidade relativa: 1,80 – 1,90

pH: 10,5

9.2. Outras informações

Outras informações: Não existe informação disponível.

Secção 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Reatividade: Estável em condições normais de transporte e manuseamento.

10.2. Estabilidade química

Estabilidade química: Estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas: Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de transporte e armazenamento.

Poderá ocorrer decomposição ao expor às condições ou materiais listados abaixo.

10.4. Condições a evitar

Condições a evitar: Calor.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
D211 COLA MONTAGEM DE ESCAPES

Página: 6

10.5. Materiais incompatíveis

Materiais a evitar: Agentes oxidantes fortes. Ácidos fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição perigosos: Em combustão emite fumos tóxicos.

Secção 11: Informação toxicológica

11.1. Informação sobre os efeitos toxicológicos

Efeitos relevantes para a mistura:

Efeito	Via	Base
Irritação	OCULAR INALAÇÃO DÉRMICO	Perigo: calculado

Sintomas/vias de exposição

Contacto com a pele: Poderá haver irritação e vermelhidão no local de contacto.

Contacto com os olhos: Poderá haver irritação e vermelhidão. Os olhos poderão lacrimejar bastante.

Ingestão: Poderá haver inflamação e vermelhidão da boca e da garganta.

Inalação: Poderá haver irritação da garganta com sensação de peito apertado. A exposição poderá causar tosse ou pieira.

Efeitos retardados/imediatos: Os efeitos imediatos podem ocorrer depois de exposição a curto prazo.

Secção 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Valores de ecotoxicidade: Não existe informação disponível.

12.2. Persistência e degradabilidade

Persistência e degradabilidade: Não existe informação disponível.

12.3. Potencial de bioacumulação

Potencial de bioacumulação: Não existe informação disponível.

12.4. Mobilidade no solo

Mobilidade: Não volátil.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Identificação PBT: Este produto não é considerado uma substância PBT/mPmB.

12.6. Outros efeitos adversos

Outros efeitos adversos: Não existe informação disponível.

Secção 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Operações de eliminação: Transferir para um recipiente adequado e pedir a recolha por uma empresa especializada nesta área.

Eliminação da embalagem: Eliminar como um desperdício industrial normal.

OBS: Atenção à possível existência de legislação regional ou nacional referente à eliminação deste tipo de produtos.

Secção 14: Informações relativas ao transporte

14.1. Número ONU

Número ONU: UN3262

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Nome de transporte: SÓLIDO CORROSIVO, BASE, INORGÂNICO, N.O.S
(SILICATO DE SÓDIO)

14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte

Classe de transporte: 8

14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem: III

14.5. Perigos para o ambiente

Perigoso para o ambiente: Não

Poluente marinho: Não

14.6. Cuidados especiais para o utilizador

Cuidados especiais: Não há cuidados especiais.

Código para túnel: E

Categoria de transporte: 1

Secção 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de segurança, saúde e ambiente

15.2. Avaliação da segurança química

Secção 16: Outras informações

Outras informações

Outras informações: Esta ficha de dados de segurança está em conformidade com o Regulamento da Comissão (UE) nº 453/2010.

* Indica texto na FDS que mudou desde a última revisão.

Frases usadas na Secção 2 e 3: H315: Causa irritação cutânea.
H319: Causa irritação ocular grave.
H335: Pode causar irritação respiratória.
R36/37/38: Irritante para os olhos, o sistema respiratório e a pele.

Legenda das abreviaturas: PNEC = Concentração previsível sem efeitos
DNEL = Nível derivado de exposição sem efeitos
LD50 = Dose letal média
LC50 = Concentração letal média
EC50 = Concentração efetiva média
IC50 = Concentração inibidora média
dw = peso seco
bw = peso corporal
cc = copo fechado
oc = copo aberto
MUS = rato
GPG = porco da índia
RBT= coelho
HAM = hamster
HMN = humano
MAM = mamífero
PGN = pombo
IVN = intravenoso
SCU = subcutâneo
SKN = pele
DRM = dérmico

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
D211 COLA MONTAGEM DE ESCAPES

Página: 9

OCC = ocular/córnea

PCP = propriedades físico-químicas

Aviso legal: A informação acima está correta, mas não pretende incluir todas as informações e deve apenas ser usada como guia. Esta empresa não pode ser considerada responsável por quaisquer danos resultantes do manuseamento ou contacto com o produto acima.